

# REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude  
des Champignons et des Lichens

FONDÉ PAR

**Le Commandeur C. ROUMEGUÈRE**

Avec la collaboration de MM. F. ARNOLD, H. BONNET, N. A. BERLÈSE, Em. BOUDIER, J. BRÉSADOLA, Fr. CAVARA, O. COMES, Max. CORNU, P.-A. DANGEARD, G.-W. FARLOW, F. FAUTREY, Major BRIARD, G. BRIOSI, René FERRY, GÉNEAU DE LAMARLIÈRE, X. GILLOT, GODFRIN, P. HARIOT, Ed. HECKEL, DE ISTVANEFFI, P.-A. KARSTENS, G. de LAGERHEIM, E. LAMBOTTE, A. LE BRETON, F. LUDWIG, A. MILLARDET, Eug. NIEL, N. PATOUILLARD, PLOWRIGHT, L. QUÉLET, Léon ROLLAND, P.-A. SACCARDO, SAVASTANO, Et. SCHULZER, Ch. SPESAZZINI, N. SOROKINE, De Toni, Paul VUILLEMIN, etc.

## SOMMAIRE DU N° 85. — JANVIER 1900

Recherches sur les *Urédinées* suisses, par M. le professeur Ed. FISCHER, p. 1. — Monographie des *Laboulbéniciacées*, par M. le professeur R. THAXTER, p. 11.

BIBLIOGRAPHIE. — Zopf. Les *Labyrinthulées*, p. 25. — Bourdot. Les *hyménomycètes* des environs de Moulins, p. 25. — Bra. Cultures du *NECTRIA PARASITICA*, parasite des chancres des arbres. Analogie de ces cultures avec celles du champignon parasite du cancer humain, p. 26. — Zopf. Catalogue des champignons parasites des lichens et sur les maladies des Lichens dues à des champignons parasites, p. 28. — Plimmer. Notice préliminaire sur certains organismes isolés des chancres des arbres et sur leur action pathogène sur les animaux, p. 34. — Matruchot et Dassonville. Sur la position systématique des *Trichophyton*, p. 35, et Sur les affinités des *Microsporium*, p. 35. — Schellenberg. Sur une maladie sclérotinienne du Cognassier, p. 36. — Anderson. Un nouveau *TILLETIA* parasite du Priz, p. 36. — Fries (W.-E.). Les *mycomycètes* de la Suède, p. 36. — Loew. La fermentation du tabac, p. 36. — Voglino. Une maladie bactérienne du Trèfle, p. 37. — Sturgis. La maladie du tabac, dite *CALICO* ou *SPOT*, p. 37. — Voglino. La maladie bactérienne du Riz, dite *BRUSONE*, p. 37. — Fünfstück. Nouvelles recherches sur la production de corps gras chez les Lichens calcicoles, p. 38. — Holtermann. Termites cultivant des champignons, p. 38. — Voglino. Maladie, due à un *SEPTORIA*, de l'*AZALEA INDICA*, p. 39. — Husnot. Aperçu sur la flore du Calvados, p. 39. — Prothière. Sur la conservation des champignons, p. 40. — Cunningham. Une maladie bactérienne de la Betterave à sucre, p. 40. — Matruchot. *Gliocephalis hyalina*, p. 41. — Voglino. Le *PERONOSPORA SCHACHLII* sur la Betterave, p. 41. — Hérissey. Sur la présence de l'émulsine dans les lichens et divers champignons, p. 42. — Roux et Borrel. Guérison du Tétanos par les injections intracranéennes de sérum antitétanique, p. 43. — Olson Mary. *ACROSPERMUM URCEOLATUM*, nouveau discomycète parasite du *Sclaginella rupestris*, p. 43. — Atkinson. Cultures d'*ISARIA FARINOSA*, p. 44.

## TOULOUSE

BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

### PARIS

J.-B. BAILLIÈRE ET FILS  
19, rue Hautefeuille, 19

### BERLIN

R. FRIEDLANDER & SOHN  
N. W. Carlstrasse, 11.

1899

DUPU  
25

A VENDRE

SUPERBE COLLECTION D'AUTOGRAPHES DE BOTANISTES

AVEC PHOTOGRAPHIES

---

Abonnement annuel à la Revue Mycologique : 15 fr.

RUE RIQUET, 37, TOULOUSE

---

*Les principales publications françaises et étrangères sur les Champignons, les Lichens et les Algues, ainsi que les Exsiccata, étant déposés dans les Bureaux de la REVUE, il suffira de les demander à la direction pour les recevoir sans retard.*

---

## I Funghi Mangerecci et Velenosi

DELL'EUROPA MEDIA

Par M. l'abbé BRESADOLA

*Avec 114 planches en chromo-lithographie. HÆPLI. Milan, 1899.*

---

### Champignons qui envahissent les végétaux cultivés.

Nous avons formé une collection spéciale de *parasites des végétaux cultivés* (céréales, plantes potagères, plantes économiques et industrielles, arbres fruitiers, essences forestières, etc. Cette collection a été en partie retirée de nos *Fungi Gallici* et complétée par des spécimens à notre disposition, mais en trop petit nombre pour être compris dans la collection générale. Elle forme huit volumes, c'est-à-dire huit centuries qui seront livrées au prix de 150 francs.

Les types ont été choisis avec soin et offrent tous les caractères botaniques exigés pour l'étude et la démonstration.

Cette collection a obtenu plusieurs médailles d'or, aux concours régionaux de 1884 (Carcassonne, Brest, Orléans, Tarbes, Rouen, etc.

# REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude  
des Champignons et des Lichens

FONDÉ PAR

**Le Commandeur C. ROUMEGUÈRE**

Avec la collaboration de MM. F. ARNOLD, H. BONNET, N. A. BERLÈSE, Em. BOUDIER, J. BRÉSADOLA, Fr. CAVARA, O. COMES, MAX. CORNU, P.-A. DANGEARD, G.-W. FARLOW, F. FAUTREY, G. BRIOSI, René FERRY, GÉNEAU DE LAMARLIÈRE, X. GILLOT, GODFRIN, P. HARIOT, Ed. HECKEL, DE ISTVANFFI, A. JACKZEWSKI, P.-A. KARS-  
TEN, G. de LAGERHEIM, E. LAMBOTTE, A. LE BRETON, F. LUDWIG, A. MILLARDET, Eug. NIEL, N. PATOUILLARD, PLOWRIGHT, LÉON ROLLAND, P.-A. SACCARDO, SAVASTANO, Et. SCHULZER, Ch. SPERGAZZINI, N. SOROKINE, DE TONI, Paul VUILLEMIN, etc.

## SOMMAIRE DU N° 86. — AVRIL 1900

JACKZEWSKI. Note sur le *Peronospora Cubensis* B. et C., p. 45. — Explication de la planche CCIII, fig. 7 à 11, p. 47. — Explication des planches CXCI et CC, p. 47.

BIBLIOGRAPHIE: — Werner. Des conditions de production des conidies chez « *Nectria ditissima* et *Volvetella ciliaris*, p. 48. — Guillon et Gouirand. Adhérence des bouillies cupriques, p. 50. — Peck. Annual report of the state botanist (New-York) années 1896 et 1897, p. 51. — Starbäck. Etude sur les discomycètes, p. 52. — Spegazzini C. Fungi Argentini novi vel critici, p. 53. — Rostrup. Contributions mycologiques pour 1897 et 1898, p. 56. — Morris. Production d'hydrogène sulfuré, d'indol et de mercaptan par les Bactéries, p. 57. — Strasburger. Problèmes cariocinétiques, p. 58. — Husnot. Descriptions, figures et usages des Graminées spontanées et cultivées de la France, de la Belgique, des Iles-Britanniques et de la Suisse, p. 59. — Mac-Millan. La vie des plantes de Minnesota, p. 59. — Delacroix. La Graise, maladie bactérienne des haricots, p. 60. — Coupin. Action des vapeurs anesthésiques sur la vitalité des graines sèches et des graines humides, p. 60. — Prilleux et Delacroix. La maladie des oeillets à Antibes, p. 61. — Townsend. Effet de l'éther sur la germination des semences et des spores, p. 61. — Anderson. Un nouveau *Tilletia* parasite du Riz, p. 62. — Mangin. Observations sur la membrane des Mucoracées, p. 61. — Wildeman. Notes mycologiques, fascicules III, IV et V, p. 63. — Explication de la planche CCI, fig. 1 à 16. — Magnus. Les Ustilaginées du *Cynodon Dactylon*, p. 66. — Explication de la planche CCH, fig. 2 à 8. — Fries. Un nouveau phycomycète, *Basidiobolus myxophilus*, p. 67. — Explication de la planche CCII, fig. 9-14. — Saccardo (Dom.). Contribution à la mycologie des environs de Venise et de Modène, p. 69. — Explication de la planche CCII, fig. 15 à 18, p. 69. — Salmon. De la structure de certains organes dans le genre *Phyllactinia*, p. 69. — Explication de la planche CCII, fig. 19 à 22, p. 71. — Bresadola. Les champignons comestibles et vénéneux du Tyrol et de la Haute-Italie, avec 112 planches colorées, p. 71. — Prang. Tableau-étalon des couleurs, p. 74. — Yasuda. De l'influence des sels minéraux sur la formation des conidies chez l'« *Aspergillus niger* », p. 76.

## TOULOUSE

### BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

#### PARIS

J.-B. BAILLIÈRE ET FILS  
19, rue Hautefeuille, 19

#### BERLIN

R. FRIEDLANDER & SOHN  
N. W. Carlstrasse, 11

1899

NOTA. — Nous ferons recouvrer au 15 mai l'abonnement qui ne nous aura pas été adressé avant cette époque.

Abonnement annuel à la Revue Mycologique : 15 fr.

RUE RIQUET, 37, TOULOUSE

---

A VENDRE

SUPERBE COLLECTION D'AUTOGRAPHES DE BOTANISTES

AVEC PHOTOGRAPHIES

---

## RABENHORT'S KRYPTOGAMEN-FLORA

FUNGI IMPERFECTI

Par ANDREAS ALLESCHER

(12 Lieferungen herausgegeben)

---

## I Funghi Mangerecci e Velenosi

DELL'EUROPA MEDIA

Par M. l'abbé BRESADOLA

Avec 114 planches en chromo-lithographie. Hoepli. Milan, 1899.

---

### Champignons qui envahissent les végétaux cultivés.

Nous avons formé une collection spéciale de *parasites des végétaux cultivés* (céréales, plantes potagères, plantes économiques et industrielles, arbres fruitiers, essences forestières, etc. Cette collection a été en partie retirée de nos *Fungi Gallici* et complétée par des spécimens à notre disposition, mais en trop petit nombre pour être compris dans la collection générale. Elle forme huit volumes, c'est-à-dire huit centuries qui seront livrées au prix de 150 francs.

Les types ont été choisis avec soin et offrent tous les caractères botaniques exigés pour l'étude et la démonstration.

Cette collection a obtenu plusieurs médailles d'or, aux concours régionaux de 1884 (Carcassonne, Brest, Orléans, Tarbes, Rouen, etc.

# REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude  
des Champignons et des Lichens

FONDÉ PAR

**Le Commandeur C. ROUMEGUÈRE**

Avec la collaboration de MM. F. ARNOLD, H. BONNET, N. A. BERLÈSE, E. BODIER, J. BRÉSADOLA, FR. CAVARA, O. COMES, MAX. CORNU, P.-A. DANGEARD, G.-W. FARLOW, F. FAUTREY, G. BRIOSI, RENÉ FERRY, GÉNEAU DE LAMARLIÈRE, X. GILLOT, GODFRIN, P. HARIOT, ED. HECKEL, DE ISTVANFFI, A. JACKZEWSKI, P.-A. KARSTEN, G. de LAGERHEIM, E. LAMBOTTE, A. LE BRETON, F. LUDWIG, A. MILLARDET, Eug. NIEL, N. PATOUILLARD, PLOWRIGHT, LÉON ROLLAND, P.-A. SACCARDO, SAVASTANO, ET. SCHULZER, Ch. SPEGAZZINI, N. SOROKINE, DE TONI, Paul VUILLEMIN, etc.

## SOMMAIRE DU N° 87. — JUILLET 1900

JACKZEWSKI (Arthur de). *Une nouvelle sphériacée du Caucase, Melogramma Caucasica*, p. 77. ; *Un nouveau parasite du Sceau-de-Salomon, Cylindrosporium Komarowii*, p. 78 ; *Un nouveau Champignon sur le Caragana arborescens, Phleospora Caraganae*, p. 79. — H.-V. HARKNESS. *Les Champignons hypogés de la Californie*, p. 82.

BIBLIOGRAPHIE. — Bourquelot. *Champignons* (Dictionnaire de Richet, 1898), p. 90. — Boudier. *Sur les rapports entre les divers organes des Champignons et ceux des Phanérogames*, p. 95. — Van Wisselingh. *Recherches microchimiques sur la membrane cellulaire des champignons*, p. 96. — Mangin. *Une nouvelle maladie des Ailletts*, p. 96. — Prilleux et Delacroix. *La maladie des ailletts à Antibes*, p. 97. — Ravaz et Bonnet. *Recherches sur le parasitisme du Phoma uvicola*, p. 98. — De Vries. *Sur la fécondation hybride de l'albumen*, p. 98. — Purjewicz. *L'Aspergillus pseudoclavatus*, n. sp., p. 99. — Zacharias. *Le Champignon musqué, comme élément du Plankton*, p. 101. — Viré. *La flore souterraine de la France*, p. 101. — Némec Bohumil. *Les mycorhizes de quelques hépatiques*, p. 102. — Matruchot. *Le Piptocephalis Tieghemiana*, n. sp., p. 103. — Svendsen. *Un sclérote vivant en parasite sur des lichens*, p. 103. — Boudier. *Une nouvelle espèce d'Exobasidium parasite de l'Asplenium Filix-Fœmina, Exobasidium Brevieri*, p. 104. — Beach. *Fumigation des plants de pépinières*, p. 105. — Lagerheim. *Epidémie d'Empusa Aphidis sur des pucerons*, p. 105. — Lagerheim. *Vibrations dans les cellules d'Ascoidea rubescens*, p. 105. — Radais. *Formation de chlorophylle à l'obscurité chez une algue verte*, p. 105. — Choquet. *Reproduction expérimentale de la carie dentaire*, p. 106. — Gautier. *Sur la recherche, le dosage et la variation de la Cystine dans les eaux contaminées*, p. 106. — Sturgis. *Notes sur quelques spécimens-types de Myxomycètes de l'herbier du musée de New-York*, p. 107. — Klebs. *Sur la reproduction chez quelques espèces de champignons : II. Saprolegnia mixta*, p. 107. — Dietel. *Sur la forme téleospore de l'Uredo Polypodii*, p. 109. — Menier et Monnier. *Un deuxième cas d'empoisonnement par le Lepiota helveola*, p. 110. — Fries (Rob.). *In Synopsis Hymenomycelium regionis gothoburgensis additamentum*, p. 111. — Hennings (P.). *Cyttaria Reichei*, p. 112. — Dangeard. *Etude sur la karyokinese chez le Vampyrella vorax*, p. 114. — Martin. *Clé dichotomique des Myxomycètes comprenant toutes les espèces décrites dans la Monographie de M. Arthur Lister*, p. 116.

## TOULOUSE

BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

## PARIS

J.-B. BAILLIÈRE ET FILS  
19, rue Hautefeuille, 19

## BERLIN

R. FRIEDLANDER & SOHN  
N. W. Carlstrasse, 41

1899

Abonnement annuel à la Revue Mycologique : 15 fr.

RUE RIQUET, 37, TOULOUSE

---

A VENDRE

SUPERBE COLLECTION D'AUTOGRAPHES DE BOTANISTES  
AVEC PHOTOGRAPHIES

---

**RABENHORT'S KRYPTOGAMEN-FLORA**  
FUNGI IMPERFECTI

Par ANDREAS ALLESCHER

(12 Lieferungen herausgegeben)

---

**I Funghi Mangerecci e Velenosi**  
DELL'EUROPA MEDIA

Par M. l'abbé BRESADOLA

Avec 114 planches en chromo-lithographie. HOEPLI. Milan, 1899.

---

**Champignons qui envahissent les végétaux cultivés.**

Nous avons formé une collection spéciale de *parasites des végétaux cultivés* (céréales, plantes potagères, plantes économiques et industrielles, arbres fruitiers, essences forestières, etc. Cette collection a été en partie retirée de nos *Fungi Gallici* et complétée par des spécimens à notre disposition, mais en trop petit nombre pour être compris dans la collection générale. Elle forme huit volumes, c'est-à-dire huit centuries qui seront livrées au prix de 150 francs.

Les types ont été choisis avec soin et offrent tous les caractères botaniques exigés pour l'étude et la démonstration.

Cette collection a obtenu plusieurs médailles d'or, aux concours régionaux de 1884 (Carcassonne, Brest, Orléans, Tarbes, Rouen, etc.

VINGT-DEUXIÈME ANNÉE

# REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Étude  
des Champignons et des Lichens

FONDÉ PAR

**Le Commandeur C. ROUMEGUÈRE**

Avec la collaboration de MM. F. ARNOLD, H. BONNET, N. A. BERLÈSE,  
ED. BOUDIER, J. BRESADOLA, FR. CAVARA, O. COMES, MAX. CORNU,  
P.-A. DANGEARD, G.-W. FARLOW, F. FAUTREY, G. BRIOSI,  
RENÉ FERRY, GÉNEAU DE LAMARLIÈRE, X. GILLOT, GODFRIN,  
P. HARIOT, ED. HECKEL, DE ISTVANFFI, A. JACKZEWSKI, P.-A. KARS-  
TEN, G. de LAGERHEIM, E. LAMBOTTE, A. LE BRETON, F. LUDWIG,  
A. MILLARDET, EUG. NIEL, N. PATOUILLARD, PLOWRIGHT,  
LÉON ROLLAND, P.-A. SACCARDO, SAVASTANO, EL. SCHULZER,  
Ch. SPEGAZZINI, N. SOROKINE, DE TONI, PAUL VUILLEMIN, etc.

## SOMMAIRE DU N° 88. — OCTOBRE 1900

Avis sur le numérotage des planches CCV à CCVIII. — STEVENS.  
*L'osphère composée de l' « Albigo Bliti »*, p. 117. — Explica-  
tion des planches CCVI et CCVII (fig. 1-22), p. 119. — ERWIN. *Le*  
*« Neocosmospora vasinfecta », fléau du cotonnier, de la citrouille*  
*et du « Vigna Sinensis »*, p. 121. — Explication de la planche  
CCVII (fig. 1-12), p. 124. — VUILLEMIN. *A propos des tubes pén-*  
*cillés des « Phyllactinia »*, p. 124. — FERRY. *« Clitocybe lacus-*  
*tris » (n. sp.)*. — Explication de la planche CCIX (fig. 1-9), p. 128.

BIBLIOGRAPHIE. — Planchon. *Influence de divers milieux chimiques sur quelques*  
*champignons du groupe des « Dematiées »*, p. 128. — Explication de la planche  
CCVIII (fig. 10-11), p. 132. — Nadson. *Des cultures du « Dictyostellum muc-*  
*roides » Bref. et des cultures pures des amibes en général*, p. 132. — Matruchot  
et Molliard. *Modifications de structure observées dans les cellules subissant la*  
*fermentation propre*, p. 133. — Harper. *La division cellulaire dans les sporanges*  
*et les asques*, p. 134. — Feinberg. *Sur la structure des bactéries*, p. 135. —  
Studer. *Cantharellus aurantiacus* Wulf., p. 135. — Clark. *Sur la toxicité de*  
*divers agents à l'égard de certains hyphomycètes*, p. 135. — Boidin.  
*Sur l'huile de Mucedinées*, p. 138. — Bresadola. *Fungi Tridentini novi*  
*vel nondum delineati illustrati*, II, fasc. XIV, 22 tab. chromolith., p. 142.  
— Gillot V. *Étude médicale sur l'empoisonnement par les champignons*,  
p. 143. — Weber. *Influence immédiate du pollen d'une espèce de maïs sur l'en-*  
*dosperme d'une autre espèce (Xenia)*, p. 149. — Juel. *Un basidiomycète jusqu'à*  
*présent méconnu*, p. 150. — Explication de la planche CCXI (fig. 1-12), p. 153.  
— Cavara. *« Arcangeliiella Borgiana »*, p. 154. — Explication de la planche CCXI  
(fig. 13-19), p. 155. — Cavara. *« Rickia Wasmannii »*, nouvelle Laboulbénia-  
cée, p. 155. — Explication de la planche CCXI (fig. 2-25), p. 157. — Bresadola.  
*Champignons de la Terre-de-Feu*, p. 156.

## TOULOUSE

BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

## PARIS

J.-B. BAILLIÈRE ET FILS  
19, rue Hautefeuille, 19

## BERLIN

R. FRIEDLÄNDER & SOHN  
N. W. Carlstrasse, 11

1900



Abonnement annuel à la Revue Mycologique : 15 fr.

RUE RIQUET, 37, TOULOUSE

---

A VENDRE  
SUPERBE COLLECTION D'AUTOGRAPHES DE BOTANISTES  
AVEC PHOTOGRAPHIES

---

**RABENHORT'S KRYPTOGAMEN-FLORA**

FUNGI IMPERFECTI

Par ANDREAS ALLESCHER

(13 Lieferungen herausgegeben)

---

**I Funghi Mangerecci e Velenosi**

DELL'EUROPA MEDIA

Par M. l'abbé BRESADOLA

Avec 114 planches en chromo-lithographie. HÆPPL Milan, 1899.

---

**Champignons qui envahissent les végétaux cultivés.**

Nous avons formé une collection spéciale de *parasites des végétaux cultivés* (céréales, plantes potagères, plantes économiques et industrielles, arbres fruitiers, essences forestières, etc. Cette collection a été en partie retirée de nos *Fungi Gallici* et complétée par des spécimens à notre disposition, mais en trop petit nombre pour être compris dans la collection générale. Elle forme huit volumes, c'est-à-dire huit centuries qui seront livrées au prix de 150 francs.

Les types ont été choisis avec soin et offrent tous les caractères botaniques exigés pour l'étude et la démonstration.

Cette collection a obtenu plusieurs médailles d'or, aux concours régionaux de 1884 (Carcassonne, Brest, Orléans, Tarbes, Rouen, etc.